

令和4年9月2日
総合政策局技術政策課

交通運輸技術開発推進制度の新規研究課題を決定

～新技術を活用した交通運輸分野におけるイノベーションを推進～

国土交通省では、交通運輸分野における政策課題の解決を目指すため、「交通運輸技術開発推進制度」により技術開発を推進しております。

今般、令和4年度新規研究課題として、3件の実施を決定しました。

交通運輸技術開発推進制度は、安全安心で快適な交通社会の実現や環境負荷軽減等に資するイノベーティブな技術を発掘から社会実装まで支援する競争的資金制度です。毎年度、交通運輸分野の政策課題の解決に資する研究開発テーマについて研究課題の公募を行い、提案された研究課題の中から優れたものを研究開発業務として委託しています。

本年度は、「衛星活用等の情報通信や先端技術・デジタル技術等の社会実装を通じた、交通運輸分野での安全性、生産性、利便性の飛躍的な向上に資する技術開発」をテーマに、令和4年5月13日から6月17日まで公募を行い、外部有識者委員会における評価や行政ニーズを踏まえ、3件の実施を決定しましたのでお知らせ致します。

なお、本研究課題の概要につきましては、別紙を御覧ください。

○令和4年度新規研究課題

採択課題名
沿岸・近海域に於ける小型船舶事故時の人命救出支援を目的とする船舶、ドローンのICT高度利用に関する研究
3次元イメージングレーダーによるセキュリティ検査システムの研究開発
車両床下点検装置に関する技術開発

【問い合わせ先】

総合政策局技術政策課 齊藤

電話:03-5253-8111 (内線 25625)

直通:03-5253-8950、FAX :03-5253-1560